

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : "The Use of DC water pumps on solar-based vacuum desalination system<sup>03</sup>"

Jumlah Penulis : 6 Orang

Status Pengusul : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke 4 / ~~Penulis Korespondensi~~ \*\*

Identitas Makalah :

- a. Judul Prosiding : Seminar Internasional (NICTE2)
- b. ISSN : 324 – 329
- c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2018, Universitas Nommens HKBP-Medan
- d. Penerbit / Organiser :
- e. Alamat Repository PT / Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/420/1/012030/pdf>
- f. Terindeks di : Google Scholar

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	0,24		0,23
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,72		0,72
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,72		0,70
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	0,72		0,70
<b>Total = (100%)</b>	2,4		2,30
<b>Nilai Pengusul</b>			2,30

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

*ke depan perlu adanya penelitian yang di lakukan dengan metode baru atau pembinaannya beberapa metode*

Malang, 30 Desember 2019

Reviewer 1

*Wayan*

Ir. Wayan Sujana, MT

NIP. 19581231 198903 1 012

Unit Kerja

: Teknik Mesin S-1,  
 Fakultas Teknologi Industri  
 ITN Malang

Jabatan Akademik Terakhir

: Lektor Kepala

Bidang Ilmu

: Teknik Mesin



**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : "The Use of DC water pumps on solar-based vacuum desalination system<sup>077</sup>

Jumlah Penulis : 6 Orang

Status Pengusul : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke 4. / ~~Penulis Korespondensi~~ \*\*

Identitas Makalah :

- a. Judul Prosiding : Seminar Internasional (NICTE2)
- b. ISSN : 324 – 329
- c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2018, Universitas Nommens HKBP-Medan
- d. Penerbit / Organiser :
- e. Alamat Repository PT / Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/420/1/012030/pdf>
- f. Terindeks di : Google Scholar

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

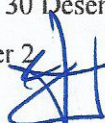
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	0,24		0,24
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,72		0,71
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,72		0,70
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	0,72		0,70
<b>Total = (100%)</b>	2,4		2,35
<b>Nilai Pengusul</b>			2,35

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

*Ruang lingkup & pembahasan data penelitian perlu dipertajam di penelitian berikutnya.*

Malang, 30 Desember 2019

Reviewer 2



Ir. Teguh Rahardjo, MT

NIP. 19570601 199202 1 001

Unit Kerja

: Teknik Mesin S-1,  
 Fakultas Teknologi Industri  
 ITN Malang

Jabatan Akademik Terakhir  
 Bidang Ilmu

: Lektor Kepala  
 : Teknik Mesin